CCOSS 2019: Apache Beam

http://s.apache.org/beam-ccoss2019

Yo?

Pablo Estrada

- Software Engineer @ Google
- Ing. en Computación @ UNAM en 2010
- PMC member @ Apache Beam

pabloem@apache.org

pabloem@google.com

La comunidad y el ecosistema de Beam

Introducción de Beam

Qué puedo esperar de este taller?

- Tu primer fix pequeño
 - o de un *bug*
 - error ortografico
 - o un mal mensaje de error
- Escribe un log, o un registro de los problemas que tuviste empezando
- Empezar a desarrollar un PTransform nuevo
- Empezar a investigar un bug mas avanzado

Onboarding de Contribuidor de Beam

Ligas importantes

Primero que nada:

https://beam.apache.org

git clone http://github.com/apache/beam

- Bug Tracker de Beam: https://jira.apache.org/jira/projects/BEAM/issues
- Wiki de Contribuidores de Beam:
 https://cwiki.apache.org/confluence/display/BEAM
- Tips para Python:
 https://cwiki.apache.org/confluence/display/BEAM/Python+Tips
 - El código del Python SDK: https://github.com/apache/beam/tree/master/sdks/python

http://s.apache.org/beam-ccoss2019

Ligas Importantes

- Filtro de Tareas marcadas para CCOSS
 - o <u>Tareas para mejorar la documentacion</u>
 - <u>Tareas para mejoras en Python</u>
 - Tareas para mejoras en Java
- La jungla de bugs marcados 'starter', 'beginner', ... [bajo su propio riesgo]